

## Déclaration de performance

VO (EU) N° 305/2011 du 9 mars 2011

N° : 2013-2

Type de produit pour identification:

Carreaux céramique, pressés à sec à faible absorption d'eau  $0,5\% \leq E_b \leq 3\%$ , le Groupe Blb

Domaine d'application :

Revêtements de sol intérieurs et / ou extérieurs, y compris les escaliers dans les bâtiments et constructions industrielles

Revêtements muraux intérieurs et / ou extérieurs dans les bâtiments et constructions industrielles

Fabricant :

**V&B Fliesen GmbH**  
**Rotensteiner Weg**  
**66663 Merzig**



Système d'évaluation :

Système 4

Norme harmonisée pour les produits de construction :

EN 14411:2012

Performance déclarée :

Caractéristique essentielles	Valeur Prescrites	Spécification Technique harmonisée
Comportement au feu	Classe A1 / A1 <sub>FL</sub>	EN 14411: 2012
Force de rupture en N	$\geq 1100 \text{ N}$ (Epaisseur du carreau $\geq 7,5\text{mm}$ ) $\geq 700 \text{ N}$ (Epaisseur du carreau $< 7,5\text{mm}$ )	EN 14411: 2012

Tenue dans la durée, pour:

- Utilisation en intérieur: - Utilisation en extérieur: Résistance cycle gel-dégel	conforme conforme	EN 14411: 2012
Tactilité ***	aucune performance trouvée	Vérification d'après CEN/TS 15209:2008

Raccordement/Adhérence

- Mortier contenant du ciment, Type C2 - Dispersion de l'adhésif - Réactif à la résine - Mortier	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ $\geq 1,0 \text{ N/mm}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}$ aucune performance trouvée	EN 12004:2017; 4.1 EN 12004:2017; 4.2 EN 12004:2017; 4.3 Sans vérification
Résistance aux chocs thermiques	conforme	EN 14411: 2012
Propriété antidérapante **	Plan incliné Test du pendule PTV Coefficient de friction de glissement avec GMG 200	chaussures $0^\circ - > 35^\circ$ Pied nus $0^\circ - > 24^\circ$ 0 – 36+ 0 - >45 $\mu$
		Vérification d'après CEN/TS 16165:2012

Teneur en produits dangereux

- Cadmium - Plomb - autres	aucune performance trouvée	EN 14411: 2012
----------------------------------	----------------------------	----------------

\*\* n'est nécessaire que s'il existe des exigences légales nationales. Pour les indications spécifiques se rapportant aux produits, se reporter aux informations techniques données dans le catalogue Villeroy & Boch.

\*\*\* (seulement pour les surfaces tactiles, c.à.d. exigée pour les aveugles ou les malvoyants): Comme description de la surface

Les performances des produits correspondent aux valeurs expliquées ci-dessus. Seul le fabricant est responsable de l'établissement de cette déclaration de performance.

Paraphé pour et au nom du fabricant par :

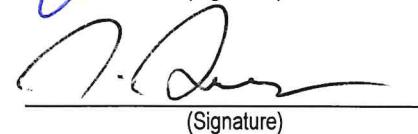
Irfan Topal CFO (Head of Finance & Administration)  
(Nom et Fonction)



(Signature)

Merzig, 06.09.2019  
(Ville et date)

Gerhard Helfen (Quality and Environmental Manager)  
(Nom et fonction)



(Signature)